学校での用途に応じて選べる別売品も豊富にご用意。

■スタンド

幅950 × 奥行547× 高さ707 mm
PX-150BK / 350MBK用
CS-53P（折りたたみ式）
¥6,500+税
JANコード: 4971850341826

■スタンド

幅950 × 奥行547× 高さ707 mm
CTK-7200 / 5000SK用
CS-7W
¥12,000+税
JANコード: 4971850395935

■スタンド

幅696 × 奥行570× 高さ697 mm
CTK-7200 / 5000SK用
CS-4B
¥5,000+税
JANコード: 4971850394020

■ヘッドホン

コード長さ: 3m
全モデル対応
CP-16
¥4,000+税
JANコード: 4971850398370

■ソフトケース

PX-150BK / 350MBK用
SC-700P
¥7,000+税
JANコード: 4971850399551

■ソフトケース

CTK-7200 / 5000SK用
SC-550B
¥10,000+税
JANコード: 4971850395218

■ペダル

PX-150BK / 350MBK、CTK-7200 / 5000SK用
SP-20
¥4,000+税
JANコード: 4971850398103

■ペダル

PX-150BK / 350MBK、CTK-7200 / 5000SK用
SP-3
¥2,500+税
JANコード: 4971850399513

教育情報サイト『カシオ学園』

『カシオ学園』は教育現場に役立つ情報を満載。先生方のお役に立てる“使える情報”をご提供します！

◎カシオの教育情報サイトはこちら
http://edu.casio.jp/
◎カシオの電子楽器の導入事例はこちら
http://edu.casio.jp/emi

パソコンとの接続で、できることいろいろ！

■USB端子&SDメモリーカードスロット ※CTK-7200 / 5000SK

パソコンと簡単につながるUSB端子*1を搭載。パソコン経由で専用サイト（http://music.casio.co.jp/）*2から曲データをダウンロードし、音楽の授業や学校行事などに活用できます。さらに、パソコンでダウンロードした曲データの保存・移動に便利なSDメモリーカードスロットを搭載しています。

*1 USBケーブルは付属していません。本機とパソコンとの接続には、市販の適合USBケーブルをご使用ください。USBメモリーは接続できません。
USBの対応OS: Windows® XP Home Edition（SP2以降）、Windows® XP Professional（SP2以降、32ビット版）、Windows Vista®（32ビット版）、Windows® 7（32ビット版、64ビット版）、Windows® 8（32ビット版、64ビット版）、Windows® 8.1（32ビット版、64ビット版）、Mac OS® X（10.3.9、10.4.11、10.5.X、10.6.X、10.7.X、10.8.X）

*2 カシオ ミュージックサイトの「インターネット楽譜ナビ」「インターネット・ソングバンク」の対応OS: Windows® XP Home Edition（SP2以降）、Windows® XP Professional（SP2以降、32ビット版）、Windows Vista®（32ビット版）、Windows® 7（32ビット版、64ビット版）
*Mac OS®には対応していません。（対応OSは予告なく変更する場合があります。）

◎カシオの電子楽器の詳細についてはこちらをご覧ください http://casio.jp/emi/

カシオ計算機株式会社
〒151-8543 東京都渋谷区本町1-6-2
製品情報 http://casio.jp

《機能・操作・購入先等のご相談窓口》
ナビダイヤル 0570-088933
全国一律料金でご利用いただけます。
http://casio.jp/support/contact/before/
PHS・IP電話からは、03-5334-4909
受付時間 月曜日～土曜日
AM9:00～PM5:30（日・祝日・弊社指定休業日は除く）

●価格はすべてメーカー希望小売価格です。●価格はすべて2014年3月現在のものです。●オープン価格の商品は、メーカー希望小売価格を定めていません。●記載された社名および製品名は、それぞれ各社の登録商標または商標です。●あなたがパソコンでダウンロードした曲や内蔵曲は、個人として楽しむ等の他は著作権法上、権利者に無断で使用できません。●ご購入の際は、購入年月日、販売店など所定の事項を記入した保証書を必ずお受けとりください。●当冊子に記載された仕様、価格、デザインなどは予告なく変更することがあります。また、商品の色調は印刷のため実物と異なることがあります。また、液晶画面やパソコン画面はイメージです。●「プリヴィア」シリーズのスタンド使用写真はすべてイメージです。実際に壁から離れた場所に設置する場合は、付属の転倒防止金具をご使用いただく必要があります。●この冊子に表示された電子ピアノ本体価格には運搬・納入据え付け料は含まれません。
●この印刷物で使用している写真、文言等のインターネットなどへの無断転載はお断りいたします。

電子楽器のスススメ1404
この冊子の内容は2014年3月現在のものです。
H5300742
BW1403-005004D

CASIO

教育機関の皆様へ

もっと魅力的な音楽体験へ！

「学校教育用」電子楽器のススメ

DIGITAL PIANO & KEYBOARD

http://edu.casio.jp/emi

数多くの教育現場で大活躍！

「電子楽器」が音楽を通して子どもたちの笑顔を広げています。

●電子キーボード

先進のデジタル技術によって生み出された使いやすさと楽しい機能が、子どもたちと音楽との素敵な出会いを演出。電子楽器はすでに数多くの教育現場に導入され、生徒たちに心ときめく音楽体験を提供しています。

本誌では、電子楽器が授業などでどのように役立つのかをより具体的にご提案します。より楽しくもっと魅力的な音楽教育を実践するために、便利な活用例をぜひご一読ください。

●電子ピアノ

合奏が楽しくなる！

合唱の練習に最適！

授業に役立つ機能が満載！

デジタルならではの魅力いろいろ！

合奏が楽しくなる！

ピアノの音色だけでなく、一台でいろいろな音を鳴らせる電子楽器。
多彩な楽器音と厚みのあるリズム伴奏により、華やかな合奏が楽しめます。

豊富な内蔵音色

ピアノやオルガンの音色はもちろん、管楽器や打楽器、弦楽器などの楽器音や効果音を豊富に内蔵。いろいろな楽器を代用できる電子楽器なら、例えば世界各地の伝統的な楽器の音など、生徒たちが普段なじみのない楽器の音色でも手軽に演奏可能。合奏の楽しさがさらに広がります。

高品質な音源

カシオの電子楽器では、生の楽器を実際に録音しているため、グランドピアノをはじめとするアコースティック楽器の音色をより美しく再現できます。合奏をはじめ、高品位な音を通して、生徒たちの音に対する確かな感性を養います。

多彩な内蔵リズム

クラシックやポップス、ジャズ、ラテン、世界各地の民族音楽に至るまで、幅広いジャンルのリズムパターンを内蔵しているモデルもあります。簡単な和音を押さえるだけでオーケストラのような伴奏を付けられる自動伴奏機能により、合奏がより楽しくなります。また、電子楽器を使えば同じ曲でもリズムを変えるだけでまったく雰囲気の異なるものになることが実感できるため、リズムの特長を生徒に、より理解させることが可能です。さらに、内蔵リズムを編集して新しくオリジナルのリズムデータを作成することもできます。

表現力豊かな演奏性

ピアノのように弾く強さによって音に強弱を付けられるタッチレスポンス、音の余韻を美しく響かせるサスティン／ダンパーペダル[*1]、管楽器のグリッサンド奏法やギターのチョーキングを表現できるピッチベンドホイール[*2]など、弾き手の表現力を広げる多彩な機能を搭載。合奏時、楽器の特長を生かした表情豊かな演奏が可能です。

＊1 CTK-7200、CTK-5000SKは別売ペダルが必要です。
＊2 PX-350MBK、CTK-7200、CTK-5000SKに搭載。
※SA-76 / SA-46除く

※電子楽器の特色や機能は、機種により異なります。各機種の詳細な情報は、ホームページにてご確認ください。

活用例

最新キーボードで、ちょっと豪華なアンサンブル！

いろいろな楽器の音に触れ、生徒たちも興味津々に。

茨城県のA小学校では、カシオのキーボードCTK-5000SKを平成22年1月に導入。生徒たちがグループに分かれて演奏するアンサンブルの授業に活用しています。キーボードの導入以前は、木琴、鉄琴、小太鼓、大太鼓、リコーダーという編成だったアンサンブルも、今ではより多彩に豪華に変身。内蔵の計670音色から、生徒たちが好きな楽器の音を選び、自動伴奏なども利用しながらちょっとしたオーケストラのような合奏を楽しんでいます。また、いろいろな楽器の音を試すうち、生徒たちの楽器に対する知識も深まるなど、音楽に対する興味の喚起にもキーボードが役立っているそうです。

合唱の練習に最適！

中・高校で盛んな合唱の伴奏用ピアノとして、いま注目を集める電子楽器。
音楽室以外でも使える上、歌のレベルアップに役立つ便利な機能が搭載されています。

ハーモニー練習に便利な音律設定

一般的な平均律だけでなく、合唱のハーモニー練習に有効な純正律にも対応しています（純正律は長調・短調どちらでも設定可能）。そのため、和音の美しい響きをいつでも正確に確認できます。シビアな音程が要求される合唱コンクールなどの練習に最適です。

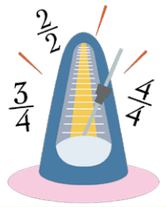
※SA-76 / SA-46除く

音楽室以外でも練習できる

グランドピアノと異なり、スリムで軽量タイプの電子ピアノなら持ち運びが簡単で移動しやすいので、場所を選ばずどこでも練習できます。例えば、音楽室等ではグランドピアノ、それ以外のピアノのない場所では電子楽器といったように、伴奏楽器を使い分けることで、パート練習などが一度に複数の場所で可能に。限られた時間内でより効率的に練習できます。
また、キーボードは乾電池が使えるので、電源のない場所でも使えて便利です。

正確なテンポで練習できるメトロノーム機能

4拍子、3拍子、2拍子など、様々な拍子に対応するメトロノーム機能を搭載。ピアノの練習はもちろん、合唱やアンサンブルなど、幅広い用途でのテンポキープ練習に役立ちます。



拍子：0、2、3、4、5、6
テンポ可変：20～255
※CTK-7200は30～255
※SA-76 / SA-46除く

合唱の練習に便利なオーディオ録音／再生機能

カシオのキーボードCTK-7200は、オーディオ録音・再生機能を搭載。通常の演奏や自動伴奏、市販のマイクを使用して入力された音声などをSDメモリーカードに録音し、本体で再生可能なので、合唱の練習をあとで確認することができます。さらに、録音した歌をSDメモリーカード経由でパソコンに取り込むことで*、自宅をはじめ学校以外の場所でも繰り返し聞くことが可能になります。

キーボード音 ＋ マイク音 → 録音 → SDカード

＊パソコンへのデータ転送については下記ホームページをご覧ください。
http://casio.jp/support/emi/

※電子楽器の特色や機能は、機種により異なります。各機種の詳細な情報は、ホームページにてご確認ください。

活用例

合唱コンクールの練習に、カシオの電子ピアノが活躍します！

音楽室以外でも伴奏をつけた練習ができ、合唱のレベルがアップ。

最近、合唱コンクールに合唱部だけでなく、全校生徒で取り組む中学校が増えています。そうした傾向に伴い、各学校では伴奏用ピアノの数が足りないという声が多く聞かれるようになってきました。音楽室にグランドピアノはあるものの、1つのクラスが練習で使える頻度には限りがあり、練習のほとんどは各クラスの教室で伴奏もなく行われているのが現状のようです。そこでおすすめしたいのが、カシオの電子ピアノ。持ち運びが簡単で音楽室以外でも手軽に利用できるため、本番さながらに伴奏付きでの練習を増やすことができます。

授業に役立つ機能が満載！

音楽の授業で役立つ多彩な機能が満載。デジタルならではの便利さが、より細やかにサポートします。

伴奏は電子楽器におまかせ

SDメモリーカードスロットを装備したモデルなら、一般的な楽曲MIDIファイル（SMF）やカシオのホームページからパソコンにダウンロードしたソングデータをSDメモリーカード経由で読み込んで、再生することができます。このデータを使えば伴奏を電子楽器にまかせ、先生は一人ひとりの生徒のきめ細かい指導に集中できます。

※CTK-5000SK / 7200

個人練習ができるヘッドホン対応

ヘッドホンをつなげれば、複数台を並べて練習する場合でも周囲への音漏れの心配がないため、安心して演奏できます。さらに、周りの音も気にならないので生徒一人ひとりが個人練習に集中できます。
また、ヘッドホン端子が2つある機種*は、2人で聴きながら演奏することも可能です。

＊PX-150BK / 350MBK / 750BK
※ヘッドホンは別売です。

手軽に高音質で鑑賞できる名曲を内蔵

多彩な名曲を内蔵しており世界の名曲に触れる機会を生徒たちへと手軽に提供できます。さらに、内蔵曲のテンポを変えたり、右手または左手の「パートオン/オフ*」機能によるレッスンも可能です。

＊SA-76 / SA-46は「メロディーオフ」です。
※PX-350MBK / CTK-7200除く

1台を2人いっしょに使えるデュエット機能

電子ピアノなら、鍵盤の中央から左半分と右半分を同じ音域に設定して1台を2台分として使えます。生徒2人で同時に演奏できるので、少ない台数でもより多くの生徒に弾く機会を与えることが可能になります。

※PX-150BK / 350MBK / 750BKに搭載。

※電子楽器の特色や機能は、機種により異なります。各機種の詳細な情報は、ホームページにてご確認ください。

活用例

楽曲データや自動伴奏のデータで音楽の授業の質を向上！

音楽の授業で生徒の指導に集中できると、先生からも大好評。

カシオのホームページからダウンロードしたソングデータはメロディーパートのオン・オフができます。定番曲から最新のJ-POPまで幅広いジャンルのソングデータがダウンロードできます（有料）。お気に入りの曲が見つかったらパソコンにダウンロードしてSDメモリーカード経由でキーボードに読み込みます。その後は伴奏を自動で再生させたり再生パートを選択してメロディーを覚える練習にも使えます。生徒たちに曲のメロディーをしっかりと覚えさせたい場合にはメロディーパートのオン・オフを繰り返し聞かせることで自然にメロディーを口ずさめるようになります。

デジタルならではの魅力いろいろ！

軽量&コンパクトなボディに、優れたコストパフォーマンス。
導入のしやすさも、電子楽器の魅力です。

優れた コストパフォーマンス！

楽器としての優れた品質を備えたカシオの電子楽器は、デジタルならではの多彩な機能を搭載しつつ、予算面でも学校教育に貢献。お求めやすい価格設定なので、ご予算に応じて導入できることが魅力です。

導入しやすい プライス

小型軽量で 扱いやすい

メンテナンス も安心

デジタルだから メンテナンスも安心！

電子楽器は定期的な調律も不要。温度や湿度に強いので管理がしやすいという点でも、教育現場に最適です。

移動・収納に便利な 小型軽量設計！

カシオの電子楽器は、デジタルピアノもキーボードも小型・軽量設計。児童でも手軽に持ち運ぶことができるので、学校内や教室間での移動や、学校行事で使うときにもとても便利。さらに、使わないときの置き場所にも困りません。

※電子楽器の特色や機能は、機種により異なります。各機種の詳細な情報は、ホームページにてご確認ください。

カシオの電子楽器を授業に活用されている、先生方の声をお届けします。

限られた予算内で 納得の台数が導入できました。

私の通う小学校では、学校備品の鍵盤ハーモニカが古くなったのを機にカシオのキーボードを購入しました。限られた予算の中でどの程度の台数を導入できるのか初めは不安だったものの、結果的にはこちらが思うよりも数多くのキーボードを導入することができました。いろいろな楽器の音で楽しめるキーボードは、生徒たちに音楽の楽しさを味わってもらうには大変優れたツール。実際、今まで聞いたことのないような楽器の音に目を丸くしている生徒たちの顔を見るたびに、そのことを実感しています。

小学校　女性教諭

優れたコストパフォーマンスに 大満足！

私は、合唱クラブの顧問として長年生徒たちを指導してきました。最近の中学生における合唱人気を機に部員の人数が増えたことで、ピアノがもう一台あればもっと充実した練習ができるのにと考えていましたが、ピアノを購入するほどの予算を確保することはやはり困難で…。そんな時にカシオの電子ピアノの存在を知りました。予算的にはクリアできそうでしたが、私が心配だったのは品質面。しかし、実際に音を聞いてみたところ、その高品質な音にびっくり！一も二もなく購入を決定しました。私の考えていた通りの練習ができるようになり、大変満足しています。

中学校 男性教諭

Line up 用途に応じて選べる カシオ電子楽器ラインアップ

88鍵盤のフルスケールでしっかり弾ける 電子ピアノ

軽量コンパクトで移動や収納もカンタン！ スタンド付きでも演奏できる2ウェイモデル。

Privia　おすすめ　合唱

PX-150BK　メーカー希望小売価格 ￥63,000+税
JANコード：4971850361756

- 主な付属品：ペダル、譜面立て、楽譜※、ACアダプター
- サイズ（幅×奥行×高さ）：1,322×286×135mm（本体のみ）
- 質量：11.1kg（本体のみ）　●電源：AC電源

88鍵盤　18音色　60曲内蔵　マルチ・ディメンショナル・モーフィングAIR音源　3センサー スケーリング ハンマーアクション鍵盤II　USB

コンパクトなボディに多彩な音色&リズムを内蔵！ 演奏から音楽制作までマルチに使える多機能モデル。

Privia　おすすめ　合奏　合唱　授業

PX-350MBK　メーカー希望小売価格 ￥88,000+税
JANコード：4971850361770

- 主な付属品：ペダル、譜面立て、ACアダプター
- サイズ（幅×奥行×高さ）：1,322×286×135mm（本体のみ）
- 質量：11.6kg（本体のみ）　●電源：AC電源

88鍵盤　250音色　180リズム　マルチ・ディメンショナル・モーフィングAIR音源　3センサー スケーリング ハンマーアクション鍵盤II　GENERAL MIDI　USB

美しく豊かな響きとグランドピアノの弾き心地を追求！ ピアノとしての基本性能が充実したスタンドペダル一体型。

Privia　おすすめ　合唱

PX-750BK
メーカー希望小売価格 ¥88,000+税
JANコード：4971850361794

- 主な付属品：譜面立て、楽譜※、ACアダプター
- サイズ（幅×奥行×高さ）：1,357×299×833mm
- 質量：31.5kg　●電源：AC電源

88鍵盤　18音色　60曲内蔵　マルチ・ディメンショナル・モーフィングAIR音源　3センサー スケーリング ハンマーアクション鍵盤II　USB

マルチ・ディメンショナル・モーフィングAIR音源　グランドピアノならではの共鳴音による豊かで美しい響きを追求

3センサー スケーリング ハンマーアクション鍵盤II　独自の鍵盤システムでグランドピアノに迫る弾き心地を追求

多彩な音色やリズムで使い方が広がる 電子キーボード

歌声を録音して、あとでおさらい。 合唱の練習に最適なオーディオ録音機能を搭載！

おすすめ　合奏　合唱　授業

CTK-7200　メーカー希望小売価格 ￥63,000+税
JANコード：4971850314127

- 主な付属品：譜面立て、日本語操作シート、ACアダプター
- サイズ（幅×奥行×高さ）：948×384×122mm
- 質量（電池含まず）：6.7kg　●電源：AC電源/単1形乾電池×6本

61鍵盤　820音色　260リズム　GENERAL MIDI　USB　SDHC

使いやすさと充実の機能が授業をサポート！ 教育現場に特化した学校専用キーボードセット。

おすすめ　合奏　授業　3年保証

CTK-5000SK　メーカー希望小売価格 ￥48,000+税
JANコード：4971850313687

- 主な付属品：接続コード、楽譜※、ダストカバー、譜面立て、取扱説明書、保証書、ACアダプター
- サイズ（幅×奥行×高さ）：950×376×130mm
- 質量：5.4kg（電池含まず）　●電源：AC電源/単1形乾電池×6本

61鍵盤　670音色　200リズム　152曲内蔵　GENERAL MIDI　USB　SD　日本語印刷

CTK-5000SKならではの付属品

■操作ボード
先生や児童・生徒が基本的な使い方をすぐにマスターできる、説明ボード。

■鍵盤シール
音符（音名）と鍵盤の位置関係をわかりやすくするためのシール。

■外部機器用接続コード
■ダストカバー

合唱練習の音取りに便利。 どこでも手軽に使えるミニキーボード。

おすすめ　合唱　　おすすめ　合唱

SA-76　44ミニ鍵盤
メーカー希望小売価格
￥10,000+税
JANコード：4971850321125

SA-46　32ミニ鍵盤
メーカー希望小売価格
￥5,500+税
JANコード：4971850321095

- 主な付属品：楽譜※
- サイズ（幅×奥行×高さ）：SA-76: 604×211×57mm / SA-46: 446×208×51mm
- 質量：SA-76: 1.4kg（電池含まず）/ SA-46: 1.0kg（電池含まず）
- 電源：AC電源（別売ACアダプター：AD-E95100LJ ¥2,500+税/単3形乾電池×6本

100音色　50パターン　10曲内蔵

※著作権上の理由により、楽譜に掲載されていない曲もあります。

●カシオの電子楽器に関する詳細は、裏面のURLをご覧ください。